DBeaver (java - mysql) Public Key Retrieval is not allowed

Introducción

DBeaver es una app para manejo remoto de bases de datos de distintos motores, basada en Java.

Dbeaver

Sin embargo, a veces aparecen errores un tanto extraños para quienes no estamos acostumbrados a Java, como puede ser **Public Key Retrieval is not allowed** al tratar de configurar un túnel de acceso SSH a una máquina remota.

Requisitos

- DBeaver con una conexión MySQL contra un servidor MySQL 8 (el error es del driver JDBC de MySQL).
- Acceso a la configuración de la conexión (editar conexión).

Solución

En el post Connection Java - MySQL : Public Key Retrieval is not allowed hay una respuesta válida escrita por Javier Aviles

1. Editar conexión (clic derecho sobre la conexión → Edit Connection, o doble clic).
2. Pestaña **Driver Properties** (propiedades del driver) en el panel de configuración de la conexión.
3. Añadir en **User Properties** dos nuevas propiedades: **useSSL** con valor **false** y **allowPublicKeyRetrieval** con valor **true**

4. Guardar la conexión (OK/Finish) y reconectar.

Ventana de ajustes de conexión

> Esto puede diferir entre versiones.

Aviso

Esta documentación y su contenido, no implica que funcione en tu caso o determinados casos. También implica que tienes conocimientos sobre lo que trata, y que en cualquier caso tienes copias de seguridad. El contenido se entrega, tal y como está, sin que ello implique ninguna obligación ni responsabilidad por parte de Castris

Si necesitas soporte profesional puedes contratar con Castris soporte profesional.

Verificación

- Reconectar: el error **Public Key Retrieval is not allowed** debe desaparecer y el árbol de la base de datos debe cargar (tablas y esquemas visibles).
- Ejecutar una consulta de prueba (`SELECT 1;`): la conexión completa (túnel + driver) queda verificada.

Revision #2
Created 2022-07-01 10:39:35 UTC by Abkrim
Updated 2026-11-13 16:57:46 UTC by Abkrim